

# OFIDIOS DE MATTO-GROSSO (Brasil)

POR

JULIO KOSLOWSKY

Naturalista viajero del Museo de La Plata

---

( CON UNA LÁMINA )

---

El conocimiento de los reptiles de Matto-Grosso es de gran interés para la fauna erpetológica de la República Argentina y de la del Paraguay, porque muchos de los ofidios y lagartijas de estos países tienen su verdadera patria en aquella provincia brasileña. Los reptiles que por medio de camalotes y troncos de árboles nos llegan por las vías fluviales de los ríos Paraguay y Paraná, así como de las comarcas que limitan con dichos ríos en territorio argentino, pertenecen á una fauna muy diferente de la de las provincias del interior bajo igual latitud. Es así como se encuentran en los alrededores de la ciudad de Buenos Aires y la de La Plata el *Thamnodynastes Nattereri*, *Liophis almadensis*, etc., que abundan en Matto-Grosso y que se hallan solamente en nuestro territorio á lo largo del río Paraná y río Paraguay, mientras unas cuantas leguas tierra adentro ya no existen dichos reptiles, como por ejemplo en la Provincia de Buenos Aires.

El primer trabajo mas importante sobre los reptiles de Matto-Grosso nos lo ha proporcionado el profesor E. D. Cope en las *Proceedings of the American Philosophical Society*, 1887, pág. 44. «*Synopsis of the Batrachia and Reptilia obtained by H. H. Smith in the Province of Matto-Grosso, Brazil*».

Nuestro Museo adquirió hace poco una buena coleccion de serpientes del señor C. Bach, hecha en Miranda (Matto-Grosso), y como encontré en esta coleccion especies hasta ahora

no enumeradas de aquella provincia, y además algunas nuevas, he creído oportuno publicar una lista de ellos, agregándoles las enumeradas por E. D. Cope, para facilitar una ojeada sobre los ofidios de aquella interesante provincia.

De cada individuo de las especies conservadas en alcohol, doy el número de las escamas ventrales y subcaudales; las especies sin esta indicación son las que he observado personalmente en Matto-Grosso, las que he tomado de la enumeración hecha por E. D. Cope y las que se hallan en un estado que no permite averiguar el número de dichas escamas.

#### Fam. TYPHLOPIDAE

1. *Typhlops reticulatus* (L.) D. B.

#### Fam. GLAUCONIIDAE

2. *Glauconia albifrons* (Wagl.) Blgr.

#### Fam. BOIDAE

3. *Epicrates cenchris* (L.) D. B.
4. *Eunectes murinus* (L.) Gray

Uno de los cueros de esta boa mide 7000 mm.

5. *Boa constrictor* L.
6. *Boa imperator* Daud.

#### Fam. ILYSIIDAE

7. *Ilysia scytale* (L.) Licht.

#### Fam. COLUBRIDAE

##### Série A. *Aglypha*

8. *Helicops carinicauda* Wagl.
9. *Drymobius bifossatus* (Raddi) Blgr.  
a. V. 185; C. 90.  
b. V. 170; C. 93.
10. *Coluber corais* Boie
11. *Herpetodryas carinatus* (L.) Schleg.

Todos los ejemplares poseen el dibujo indicado en la sección E del *Catalogue of Snakes*, II, p. 75. Boulenger, 1894.

- a.* V. 159; C. 132.
- b.* V. 152; C. 137.
- c.* V. 148; C. 136.
- d.* V. 157; C. ?.
- e.* V. 152; C. 136.

12. **Leptophis liocercus** (Wied) Jan

- a.* V. 159; C. 132.
- b.* V. 150; C. 134.

La fórmula de los temporales es 1 + 1 en ambos individuos

13. **Liophis poecilogyrus** (Wied) Jan

14. **Liophis almadensis** (Wied) Cope

- a.* V. 163; C. 63.
- b.* V. 166; C. 61.
- c.* V. 165; C. 62.
- d.* V. 159; C. 58.
- e.* V. 163; C. 64.

15. **Liophis typhlus** (L.) Jan

- a.* V. 156; C. 45.
- b.* V. 153; C. 45.
- c.* V. 150; C. 49.
- d.* V. 157; C. 48.
- e.* V. 160; C. 48.
- f.* V. 151; C. 48.
- g.* V. 153; C. 50.
- h.* V. 155; C. 45.
- i.* V. 156; C. ?.
- k.* V. 152; C. 49.

16. **Liophis reginae** (L.) D. B.

- a.* V. 153; C. 84.

17. **Cyclagras gigas** (D. B.) Cope

- a.* V. 163; C. 78.
- b.* V. 164; C. 68.

18. **Xenodon Merremi** (Wagl.) Cope

Un ejemplar muy viejo mide 1630 mm.: su cola 213 mm.

- a.* V. 149; C. 37.

19. **Lystrophis histicus** (Jan) Blgr.

Las manchas negras que cruzan por encima del cuerpo tienen en este ejemplar la forma romboidal, y el color del cuerpo, por encima, es de un moreno claro.

a. V. 143; C. 27.

20. **Aporophis lineatus** (L.) Cope

a. V. 172; C. 78.

b. V. 170; C. 72.

c. V. 167; C. 80.

21. **Rhadinaea genimaculata** (Boettg.) Blgr.

a. V. 191; C. 62.

b. V. 198; C. 66.

c. V. 196; C. 58.

d. V. 210; C. 51.

e. V. 199; C. 56.

f. V. 191; C. 65.

g. V. 198; C. 53.

22. **Rhadinaea occipitalis** (Jan) Cope

23. **Dimades plicatilis** (L.) Gray

24. **Simophis rhinostoma** (Schleg.) Peters

El ejemplar de nuestra coleccion me da la conviccion que el *Simophis Rhodei* Boettg. es sinónimo del *S. rhinostoma*. Nuestro ejemplar posee 15 hileras longitudinales de escamas, 8 labiales superiores sobre cada lado, la placa rostral forma un ángulo recto en su parte apical, y como el dibujo es exactamente igual en las dos supuestas especies diferentes, no quedaria ninguna otra distincion que las 17 hileras de escamas que posee el ejemplar que sirvió de tipo al Dr. Boettger para la creacion del *S. Rhodei*; pero como es sabido, el número de las hileras de escamas en los reptiles varia en muchas especies y no puede por lo tanto definir una especie distinta.

a. V. 182; C. 66.

Série B. *Opistoglypha*

25. **Himantodes cenchoa** (L.) D. B.

26. **Leptodira albofusca** (Lacép.) Blgr.

a. V. 190; C. 79.

b. V. 201; C. 75.

27. **Oxyrhopus petolarius** (L.) D. B.

28. *Oxyrhopus rhombifer* D. B.

a. V. 199; C. 93.

b. V. 202; C. 78.

29. *Oxyrhopus trigeminus* D. B.

a. V. 219; C. 80.

30. *Oxyrhopus Guerini* D. B.

a. V. 221; C. 92.

b. V. 211; C. 84.

31. *Rhinostoma guianense* (Trosch.) Blgr.

32. *Thamnodynastes Nattereri* (Mikan) Gthr.

Todos los ejemplares poseen una quilla bien pronunciada en sus escamas del dorso, pero el ejemplar designado con la letra *d* posee además en la primera parte de su cuerpo una corona elevada en la hilera vertebral, lo que hasta ahora no he observado en ningún otro individuo de la especie.

a. V. 145; C. 60.

b. V. 152; C. 79.

c. V. 166; C. 58.

d. V. 142; C. 68.

e. V. 142; C. 81.

f. V. 140; C. 83.

g. V. 145; C. 56, joven

h. V. 148; C. 65. »

33. *Philodryas viridissimus* (L.) Gthr.

34. *Philodryas Olfersi* (Licht.) Gthr.

a. V. 190; C. 175.

b. V. 190; C. 118.

c. V. 194; C. 104.

35. *Philodryas psammophideus* Gthr.

36. *Philodryas Nattereri* Steind.

37. *Philodryas mattogrossensis* Koslowsky sp. n. (Lam. I, fig. 1-3.)

El ojo mide la mitad del largo del hocico. La placa rostral es algo más ancha que alta y algo visible desde arriba; las internasales algo más cortas que las prefrontales; la frontal  $1\frac{1}{2}$  vez tan larga que ancha ó tan larga que su distancia de la punta del hocico y algo más corta que las parietales; loreal  $1\frac{1}{2}$  vez tan larga que alta; hay una escama preocular, que no llega á tocar la frontal, y dos postoculares; temporales  $1 + 2$ ; 8 labiales supe-

riores, 4 y 5 tocan al ojo; cinco labiales inferiores están en contacto con las placas gulares anteriores que son más largas que las posteriores. Hay 19 hileras longitudinales de escamas lisas provistas de foscicos apicales. Hay 222 escamas ventrales y 123 subcaudales. La escama anal está dividida. El color es por encima: sobre la cabeza y la primera parte de la región dorsal del cuerpo (8 á 10 escamas) de un olivo oscuro que poco á poco pasa en un color requemado claro en el medio del cuerpo y que se vuelve en un rojizo sobre la parte posterior del cuerpo y la cola. Los labios superiores y los costados de la primera parte del cuerpo son de un color amarillo que se convierte detrás del cuello en un olivo claro que pasa al color del dorso en el medio del cuerpo donde ya no hay más zonas distinguibles. Una línea negra, poco distinguible, principia sobre el hocico, pasa por el ojo, bordea los labiales en su margen superior y se pierde sobre el cuello donde separa el olivo oscuro de la región dorsal del olivo claro de los costados.

Largo total, 1195 mm., cola, 365 mm.

38. *Erythrolamprus aesculapii* (L.) D. B.

a. V. 188; C. 42; pares de anillos 16.

b. V. 183; C. 34;       "       "       13.

c. V. 195; C. 49;       "       "       13.

39. *Homalocranium melanocephalum* (L.) D. B.

Este ejemplar no presenta vestigios de líneas longitudinales sobre el cuerpo.

a. V. 146; C. 54.

40. *Apostolepis ambinigra* (Peters) Blgr.

*Apostolepis erythronota* (Peters) Blgr.

42. *Apostolepis intermedia* Koslowsky sp. n. (Lam. I, fig. 4-7.)

Hocico poco proyectado y ojo pequeño. Placa rostral algo más ancha que alta, la parte visible de arriba mide más que la mitad de su distancia de la frontal; las prefrontales están en contacto con la segunda labial; la frontal  $1\frac{1}{2}$  tan larga que ancha, más corta que su distancia de la punta del hocico y que las parietales; las nasales no están en contacto con las preoculares sino separadas por las prefrontales; hay una sola escama postocular; hay seis labiales superiores de los cuales la segunda y tercera tocan al ojo y la quinta y sexta

á las parietales; cuatro labiales inferiores están en contacto con las placas gulares de las cuales las anteriores son más cortas que las posteriores, la primera labial está en contacto con su compañera, y la mental ó sintisial mide su distancia de las placas gulares anteriores. Hay 15 hileras longitudinales de escamas sobre el cuerpo: 217 escamas ventrales y 37 subcaudales; la anal está dividida. Por encima, el color es un blanco sùcio (grosó en vida?) con cinco líneas longitudinales negras sobre el cuerpo, de las cuales la primera (se entiende de cada lado del cuerpo) es la más ancha y corre por la tercera y cuarta hilera de escamas de tal modo que cubre la márgen superior de la tercera y la mitad inferior de la cuarta; la segunda línea que es la menos pronunciada y de color moreno, corre sobre la sexta hilera, y la quinta línea que otra vez es de color negro y más pronunciado, corre por la hilera vertebral. La cabeza es negra, por encima, provista de dos manchas alargadas de color moreno claro, las que se hallan en disposicion paralela sobre el hocico, un collar negro descende de la parte posterior de los parietales y va al rededor del cuello cubriendo la garganta; los lábios superiores son blancos con excepcion de la parte superior de la segunda y tercera y el márgen superior de la quinta y sexta escama labial; la punta de la cola es negra, con excepcion de la escama terminal que es blanca. Por abajo blanco, sin vestigio de manchas.

Largo total, 228 mm.; cola, 27 mm.

Esta especie se acerca á la *Apostolepis D'Orbigny* por la disposicion de ciertas escamas de la cabeza, pero debo considerar la especie arriba descripta como bien distinta de ésta. No cabe duda que la patria de la *Apostolepis D'Orbigny* es el Matto-Grosso ó la Bolivia oriental (Chiquitos ó Moxos), pero de ningun modo Chile.

43. **Elapomorphus tricolor** D. B.

a. V. 217; C. 22.

Série C. *Proteroglyphia*

Subfam. ELAPINAE

44. **Elaps frontalis** D. B.

Este ejemplar posee 16 séries de anillos sobre el cuerpo.

a. V. 232; C. 24.

Fam. AMBLYCEPHALIDAE

45. **Leptognathus turgida** Cope

*a.* V. 160; C. 53.

*b.* V. 159; C. 44.

*c.* V. 155; C. 51.

Fam. VIPERIDAE

Subfam. CROTALINAE

46. **Lachesis Neuwiedi** (Wagl.) Blgr.

Hay 25 hileras longitudinales sobre el cuerpo de este ejemplar joven.

*a.* V. 177; C. 48.

47. **Lachesis lanceolatus** (Lacép.) Blgr.

48. **Crotalus terrificus** (Laur) Cope



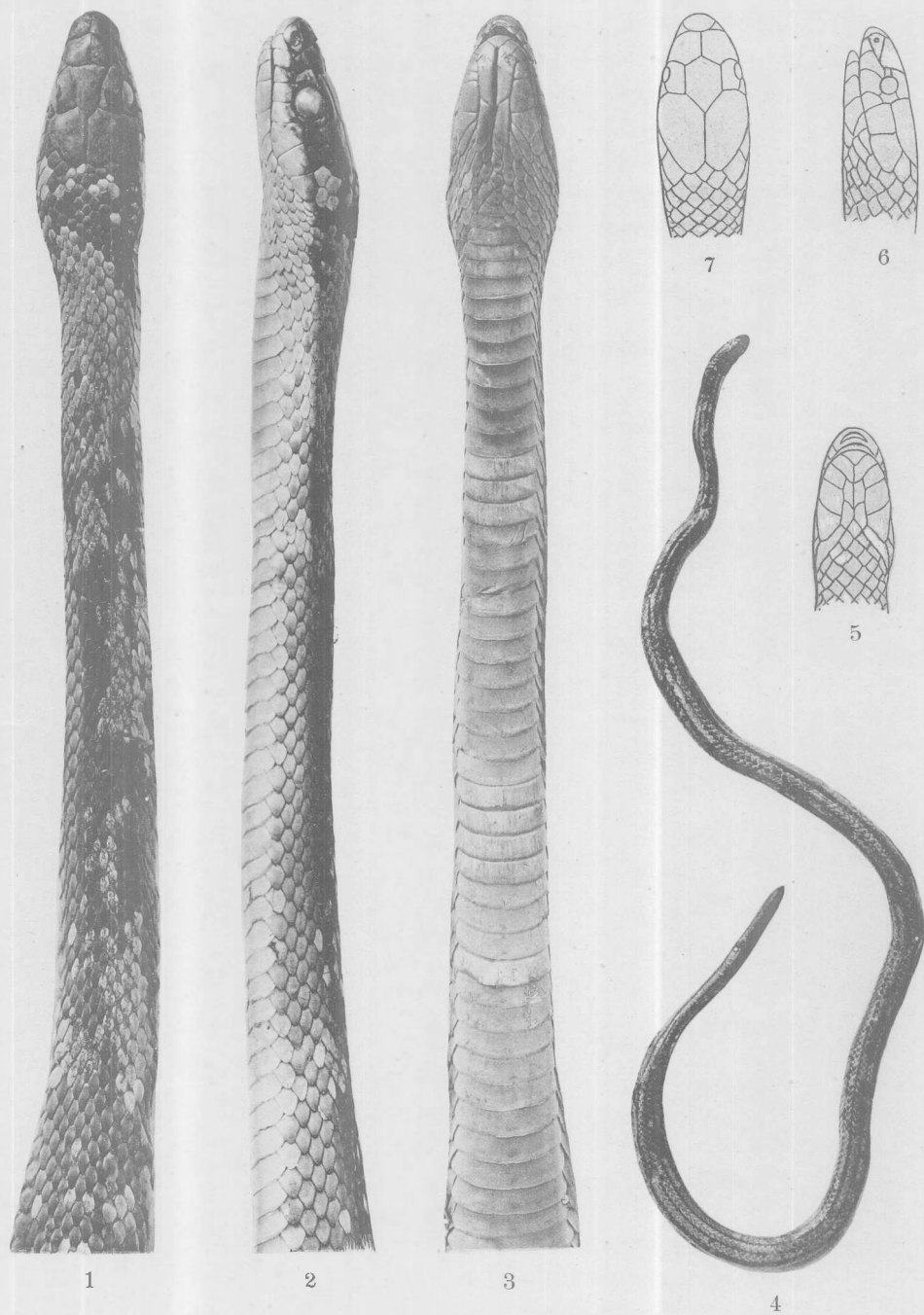


Fig. 1-3. *Philodryas mattogrossensis* Kosl. n. sp.

» 4-7. *Apostolepis intermedia* Kosl. n. sp.